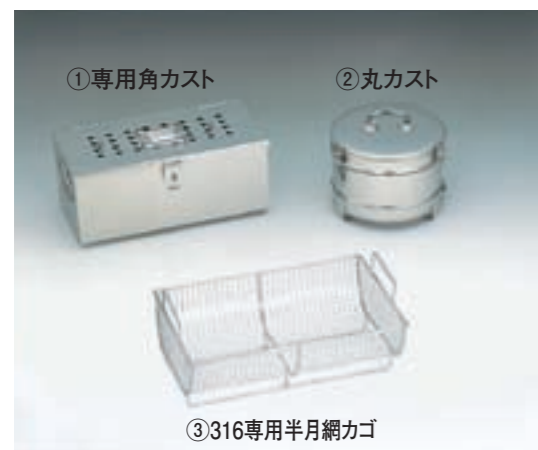
■仕様

型式	HAC-316VF	HAC-316VL
ポンプ給水方式	循環方式	
外寸法	590(幅)×650(奥行)×1352(高さ)mm	590(幅)×800(奥行)×1352(高さ)mm
滅菌室有効寸法	316(直径)×400(奥行)	316(直径)×630(奥行)
滅菌室収納能力	27cm丸カスト2個	27cm丸カスト3個
滅菌温度(圧力)	121℃(0.12MPa)	121℃(0.12MPa) 132℃(0.2MPa)
滅菌タイマー	0(分)~99(分) デジタル表示	
乾燥タイマー	0(分)~99(分) デジタル表示	
電源	AC100V 50/60Hz 15A	AC100V 50/60Hz 20A
電源コンセント	接地形2極医用差込接続器125V 15A	接地形2極医用差込接続器125V 20A
消費電力	滅菌時1.5(kw) 乾燥時0.7(kw)	滅菌時2(kw) 乾燥時1(kw)
安全装置	圧力安全弁・空焚防止サーモスイッチ ハンドル外れ防止装置・漏電遮断器	
乾燥方式	真空加熱	
真空ポンプ	水封式真空ポンプ	
排水方式	循環	
給水方式	循環	
滅菌室供給貯水槽	5(ℓ)	
真空ポンプ供給貯水槽	34(ℓ)	
重量	105(kg)	120(kg)
電撃に対する保護の形式	クラスI B形	
医療機器製造業許可番号	21900BZX00926000	21900BZX00927000

※製品の仕様は、性能向上のため予告なく変更する場合があります。

オプション

安全上の特徴

・本機はEMC適合改正薬事法で要求されるEMC規格 JISC1806-1:2001に適合しています。

安全に関するご注意

・ご使用の前に「取扱説明書」をよく読み、正しくご使用ください。
・アルコール、ガソリンなど可燃性のものは、爆発の恐れがありますので、滅菌室の中に入れないでください。
・チャンバーパッキンとチャンバーにゴミや異物が付着すると、蒸気漏れやエラーの原因になります。こまめに手入れしてください。
・滅菌状態の管理は必ず行ってください。日常的にはケミカルインジケータ(クラス5以上)、定期的にバイオロジカルインジケータを使用してください。

製造販売元
FujiKogaku 不二光学機械株式会社 E-mail hac@fujikogaku.co.jp service@fujikogaku.co.jp
本社 〒113-0033 東京都文京区本郷3-35-4 ☎03-3813-3511㈹ FAX.03-3813-3512
事業所 〒340-0022 埼玉県草加市瀬崎7-8-13 ☎048-929-3511㈹ FAX.048-929-3512
ホームページアドレス http://www.fujikogaku.co.jp

FujiKogaku

美しいオートクレーブの誕生です。

THIS IS AUTOCLAVE

316VF 316VL

不二光学機械株式会社

Vシリーズのニューフェイスです。

滅菌器Vシリーズは、フェイスデザインを一新しました。
ニューフェイスデザインが好印象を与えると共に基本的な滅菌・乾燥を行う上で、
より見やすく、わかりやすくなったフロントパネルで操作感は向上させています。
Vシリーズは大容量2タイプの圧力容器の大きさを揃えていますので、
使用される医療現場に合わせてお選びいただけます。

HAC 316VL
滅菌室は27cm丸カスト3個、収納可能、
滅菌温度はワンタッチ切替で
121℃(0.12MPa)/132℃(0.2MPa)の設定が可能。

HAC 316VF
滅菌室は27cm丸カスト2個、収納可能、
滅菌温度は121℃(0.12MPa)

BASIC TECHNOLOGY

フルオート
フタを閉めると予備真空・給水・滅菌・乾燥をフルオートに行います。

安全性を優先
圧力制御に加え、万一の時の圧力安全弁、サーモスタットによるヒーター制御、ドアの最適な締め付け具合確認のドアスイッチ、ハンドルの横はずれ防止用ストッパー、空焚き検出機能など安心してご使用になれるよう設計されています。

大容量真空ポンプ搭載
大容量真空ポンプを搭載し、予備真空時、短時間に圧力容器内の空気を排出します。また、乾燥時にも圧力容器内を真空にする事により、水の沸点を下げ、被滅菌物の内側もキレイに乾燥します。

ダブルヒーター
圧力容器内外にヒーターを装備し、大容量真空ポンプと併せて乾燥性能をバックアップします。

安全確実なハンドル機構
堅牢なハンドル機構を採用。自分で確実にロックしたことがわかるため、より安心感が増し操作できます。

2つの乾燥モード
被滅菌物に合わせ、2つの乾燥モード（連続モード・間欠モード）を使用する事ができます。
連続モード：硬性小物の乾燥に有効です。
間欠モード：繊維質の乾燥に有効です。

高性能エアーフィルター
乾燥工程中は、高性能エアーフィルターを介して外気導入部よりエアーを圧力容器内に導入するため、再汚染の心配がない安心設計です。

USEFUL TECHNOLOGY

見やすいデジタル表示
滅菌乾燥時間のデジタル表示、残存時間の表示がデジタルで見やすく表示されます。

精製水が使用可能
給水センサーにフロートスイッチを採用することにより精製水が使用可能です。精製水を使用することにより水道水に含まれるカルキ等を、被滅菌物に付着させずにクリーンな滅菌を行えます。水道水も可能。

上下キーはエンボス加工
頻繁に使う上下キーはエンボス加工を施しているため、タッチ感が向上し操作しやすくなっています。

滅菌時間・乾燥時間の設定
滅菌時間及び乾燥時間の出荷時の設定は、次のとおりです。

	HAC-316VF	HAC-316VL	
滅菌温度	121℃	132℃	121℃
滅菌時間	30 分	5 分	30 分
乾燥時間	40 分	35 分	40 分